

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

图书基本信息

书名：<<黄鳝健康养殖技术问答>>

13位ISBN编号：9787122051455

10位ISBN编号：7122051455

出版时间：2009-9

出版时间：化学工业出版社

作者：顾树信等著

页数：176

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

前言

黄鳝是深受国内外消费者喜爱的美味佳肴、滋补保健食品，在国内外市场上十分畅销。据调查，目前国内市场的黄鳝年需求量近300万吨，日本、韩国每年需进口20万吨，我国港、澳地区的需求也呈增长趋势。

需求的增长和资源的减少使黄鳝的市场供应日趋紧张，也使人工养殖黄鳝具有了广阔的发展前景。人工饲养黄鳝占地少，用水量少，饲料来源广，管理简便，病害少，成本低，是一项较好的水产养殖项目。

目前，黄鳝养殖发展速度较快，主要集中在湖北、湖南、江苏和浙江等省份。

随着黄鳝繁育技术的成熟稳定和养殖技术的提高，黄鳝养殖业必将在市场的巨大需求下扩大生产规模，实现产业化生产，产生巨大经济效益和社会效益。

随着养殖生产的发展，黄鳝的疾病出现多样化和复杂化趋势，而且出现抗药性和品质下降等不良现象。

进入21世纪以来，人们的环境保护意识空前提高，对食品安全和自身健康更加关注。

农业部从2001年4月开始，在全国启动了“无公害行动计划”，近年来无公害农产品安全生产体系已经建立，健康养殖已开始步入规模化生产轨道。

实行健康养鳝，最大限度地减少鳝体药物残留量，不仅有利于产品质量的提高和出口换汇，更有利于人们的身体健康，使我国的黄鳝养殖业进入快速、持续、稳定、健康发展的时代，为我国的水产业注入新的活力。

为此，我们编写了本书。

本书以问答的形式介绍了黄鳝健康养殖的养殖环境管理、饲料选择与管理、疾病防控、安全用药和加工储运等技术，内容翔实适用，语言通俗易懂，适于广大黄鳝养殖者和技术人员学习与应用。

本书在编写过程中得到了化学工业出版社和赵明森研究员的大力帮助，在此一并表示感谢。

由于时间仓促，书中不足之处恳请同行专家、广大读者批评指正。

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

内容概要

黄鳝肉味鲜美，营养丰富，具有很高的药用价值，也是我国主要的出口水产品之一。人工饲养黄鳝占地少，用水量少，饲料来源广，管理简便，成本低，是一项较好的水产养殖项目和致富途径。

《黄鳝健康养殖技术问答》以问答的形式讲述黄鳝健康养殖的养殖环境、营养与饲料选择、养殖技术与管理、疾病防控、安全用药和加工储运等内容，技术先进实用，语言通俗易懂，宜于普及和推广，可作为广大黄鳝养殖户和技术人员的生产指导用书。

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

书籍目录

- 第一章 概述1 黄鳝有什么营养价值?12 养殖黄鳝经济效益如何?23 我国黄鳝养殖业的现状怎样?
34 我国黄鳝养殖业当前存在哪些问题?
35 黄鳝养殖的国内外市场前景怎样?
46 发展黄鳝养殖业要做好哪些工作?
47 什么是黄鳝健康养殖?
58 如何实施黄鳝健康养殖?
- 5第二章 黄鳝的生物学特性一、黄鳝的外部形态特征79 黄鳝外部形态有哪些特征?
710 黄鳝的内部结构怎样?8二、黄鳝的生活习性911 黄鳝的栖息习性怎样?912 黄鳝的食性和摄食方式怎样?1013 黄鳝的年龄及生长速度怎样?1114 黄鳝的年龄如何划分和鉴定?1215 黄鳝生殖习性怎样?
1316 黄鳝有哪些特殊的外部形态适应人工养殖?1517 黄鳝有哪些特殊的内部结构适应人工养殖?16第三章 黄鳝的养殖环境与管理18 黄鳝健康养殖对环境有哪些要求?1819 水源水质管理要做好哪几方面的工作?2020 黄鳝养殖对池塘条件有哪些要求?2121 养殖用水有哪几种物理处理方法?2322 养殖用水有哪几种化学处理方法?
2423 什么是生物修复?
2524 什么是微生物制剂?其对养殖用水有什么调节作用?
2625 常用微生物制剂有哪些?
2626 怎样正确使用微生物制剂?2727 养殖用水的卫生管理需做好哪些工作?29第四章 黄鳝健康养殖的饲料与营养28 什么是黄鳝无公害饲料?3129 黄鳝健康养殖对饲料的要求是什么?3130 黄鳝饲料有哪些种类?
3131 黄鳝的天然饵料有哪些?3232 黄鳝健康养殖对饲料原料产地的环境有什么要求?3533 黄鳝对营养有怎样的要求?
3634 黄鳝对饲料蛋白质需求量与哪些因素有关?3735 渔用饲料中氨基酸的作用是什么?3836 渔用饲料中脂肪的作用是什么?3937 黄鳝健康养殖的饲料来源有哪些?3938 渔用饲料一般含有哪些营养成分?
4039 什么是黄鳝的配合饲料?
4040 配合饲料有哪些优点?
4141 配合饲料是怎样分类的?
4242 黄鳝配合饲料配制应掌握哪些原则?
4343 黄鳝配合饲料的配方怎样设计?
4344 如何应对黄鳝饲料中的添加剂问题?
4445 饲料安全应注意哪些问题?
4546 黄鳝喜欢哪些人工培养的活饵?
4647 适宜人工养殖的蚯蚓有哪几种?
4648 蚯蚓有什么营养价值?
4749 蚯蚓有哪些生活习性?
4750 蚯蚓饲养场应具备什么条件?
4751 如何制备蚯蚓培育的基料和饲料?
4852 培育蚯蚓应注意哪些管理事项?
4953 怎样采收蚯蚓和清理蚯蚓粪?
5054 蝇蛆有哪些营养?
培育场地应具备什么条件?
5055 蝇蛆有哪些生活习性?
5056 种蝇饲养管理需注意哪些事项?
5257 蝇蛆的饲养管理要做好哪些工作?
5358 黄粉虫有什么经济价值?
5359 黄粉虫生活习性怎样?

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

- 5460 黄粉虫有几种饲养方式？
5561 黄粉虫的饲料有几种？
5562 黄粉虫各态怎样管理？
5663 饲料虫怎样处理与运输？
5864 黄粉虫会发生哪些疾病？
怎样防治？
5965 黄粉虫有哪些敌害？
怎样防除？
6066 水蚯蚓的分布、生活习性与应用价值怎样？
6167 天然水蚯蚓如何采捕与运输？
6168 如何人工养殖水蚯蚓？
62第五章 黄鳝的繁殖一、黄鳝的自然繁殖6569 黄鳝在什么季节繁殖？
6570 黄鳝繁殖需在什么环境条件下？
6571 黄鳝繁殖的性比与配偶构成有什么特性？
6572 黄鳝的成熟系数和怀卵量怎样？
6673 黄鳝的受精卵是怎么自然孵化的？
6774 黄鳝的胚胎发育与一般淡水鱼类有什么不同？
6875 怎样模拟自然环境让亲鳝自然繁殖？
68二、黄鳝的人工繁殖6976 亲鳝的雌雄怎样鉴别与选择？
6977 亲鳝有哪些来源？
7078 怎样培育亲鳝？
7179 对亲鳝催产一般在什么季节？
7280 怎样催产亲鳝？
7281 黄鳝催产后怎样自然产卵？
7382 怎样进行人工授精？
7483 怎样鉴别黄鳝卵的成熟度及受精情况？
7484 怎样进行人工孵化？
7585 黄鳝胚胎发育要经历哪些阶段？
7686 哪些因素影响黄鳝受精卵的孵化率？
7887 黄鳝有哪几种简易自繁方式？
79第六章 黄鳝苗种培育88 黄鳝苗种与培育的含义是什么？
8189 黄鳝苗种培育有哪些方式？
8190 黄鳝苗种培育池需要具备哪些条件？
8191 黄鳝苗有哪些来源？
8292 鳝苗放养前需做哪些准备工作？
8393 怎样鉴别鳝苗质量？
8494 放养鳝苗需注意哪些事项？
8495 黄鳝苗种培育过程中如何投喂饲料？
8596 黄鳝苗种培育的日常管理需做好哪些工作？
86第七章 成鳝养殖一、成鳝的池塘养殖8897 成鳝养殖的概念是什么？有几种养殖方式？8898 黄鳝养殖需要满足什么样的环境条件？8899 黄鳝养殖池塘一般有什么要求？88100 养鳝池的结构有哪几种？89101 怎样模拟自然生态环境条件养鳝？89102 鳝种放养前需要做好哪些准备工作？90103 黄鳝鳝种有哪些来源？
91104 怎样选择黄鳝良种？
92105 优质黄鳝苗种有哪些筛选方法？
93106 有“特大黄鳝”和“转基因黄鳝”吗？
95107 鳝种一般什么时间放养？
95108 鳝种的放养密度一般应掌握在多少为宜？

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

- 95109 鳝种放养前怎样进行消毒？
- 96110 成鳝的饲养管理需做哪些工作？
- 96111 成鳝一般在什么时间起捕？
用什么方法捕捞？
- 99112 成鱼池套养黄鳝需掌握哪些技术要点？
- 99二、成鳝网箱养殖101113 对设置网箱的水体有什么要求？
101114 网箱养鳝有几种形式？
101115 网箱的大小、结构及如何设置？102116 怎样架设和固定网箱？102117 放种前需做好哪些准备工作？103118 如何选择与放养鳝种？
103119 怎样进行外购鳝种的驯养？
104120 怎样投喂饲料？
105121 网箱养鳝要做好哪些日常管理工作？105122 网箱内移植水草有什么作用？
107123 怎样选择与管理水草？107124 怎样控制黄鳝性别？
- 108三、黄鳝的稻田养殖108125 稻鳝共生有什么生态特点？108126 稻田养鳝对稻田有什么具体要求？109127 稻田养鳝需要掌握哪些关键技术？109128 江苏稻田养鳝技术要点有哪些？
- 113四、黄鳝的无土流水养殖115129 什么是无土流水养鳝？
115130 工厂化无土流水养鳝怎样建池？
115131 工厂化无土流水养鳝需要哪些配套设施？115132 工厂化无土流水养鳝怎样放养鳝种？116133 工厂化无土流水养鳝怎样投喂饲料？116134 怎样进行塑料大棚无土流水养鳝？
- 117五、黄鳝的静水有土养殖118135 静水有土养鳝怎样进行？
118136 水泥池有土静水养鳝的技术要点有哪些？
- 121六、庭院养鳎及其他方式养殖122137 庭院养鳎怎样建池？
122138 什么是流水鳎、蚓合养法？
122139 什么是河蚌养鳎法？
123140 什么是鳎、鳖、龟生态循环养殖？124141 小水体怎样饲养黄鳎？
124142 小水体人工养鳎有哪些主要技术？
125143 饲养黄鳎应注意什么？
126144 怎么捕捞成鳎？
- 128第八章 黄鳝的疾病防治与安全用药145 黄鳝为什么会发病？
131146 疾病防治应采取哪些主要措施？
133147 渔药使用的基本原则是什么？
134148 渔药使用需注意哪些事项？
135149 施用渔药有哪些方法？
136150 赤皮病的症状怎样？
如何防治？
137151 腐皮病的症状怎样？
如何防治？
138152 烂尾病的症状怎样？
如何防治？
139153 肠炎病的症状怎样？
如何防治？
139154 打印病的症状怎样？
如何防治？
140155 出血病的症状怎样？
如何防治？
141156 水霉病的症状怎样？
如何防治？

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

141157 锥体虫病的症状怎样？

如何防治？

142158 隐鞭虫病的症状怎样？

如何防治？

142159 黑点病的症状怎样？

如何防治？

143160 毛细线虫病的症状怎样？

如何防治？

143161 棘头虫病的症状怎样？

如何防治？

144162 蛭病的症状怎样？

如何防治？

144163 黄鳝肝病如何发生、流行？

如何防治？

145164 黄鳝会发生哪些非寄生性疾病？

147165 损伤怎样防治？

147166 发热病怎样防治？

148167 窒息怎样防治？

148168 感冒怎样防治？

149169 中毒怎样防治？

149第九章 黄鳝的冬季围养、暂养与运输170 冬季围养鳝的来源与选择是怎样的？

151171 冬季围养池（或网箱）应怎样设置和处理？

151172 黄鳝围养要掌握哪些技术要点？

153173 怎样起捕围养鳝?154174 如何暂养黄鳝？

154175 怎样运输黄鳝？

155176 怎样用水桶装运黄鳝？

155177 怎样用蒲包装运黄鳝？

156178 如何用机帆船装运黄鳝？

156179 怎样用尼龙袋、塑料水箱装运黄鳝？

156第十章 商品鳝的储运与加工180 无公害食品鳝的检测有什么要求？

157181 食品鳝的标志、包装和运输有哪些规定?158182 当前制约黄鳝养殖发展的“瓶颈”是什么？

159183 黄鳝有哪些出口加工产品？

159184 黄鳝加工产品有哪些可以开发？

160185 黄鳝有哪些医药开发产品？

163附录附录一 渔业水质标准164附录二 无公害食品淡水养殖用水水质要求165附录三 底质有害有毒物

质最高限量166附录四 渔用药物使用方法166附录五 禁用渔药170附录六 水产品中渔药残留限量172附录

七 水产动物饲料安全卫生要求173附录八 渔用配合饲料安全限量174参考文献

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

章节摘录

第一章 概述 1 黄鳝有什么营养价值？

黄鳝，俗称鳝鱼、罗鳝、长鱼或蛇鱼等，适应性强，分布广，是名优经济鱼类之一。

黄鳝肉味鲜美，营养丰富。

据测定，每100克黄鳝肉中，含蛋白质18.8克，脂肪0.9克，磷150毫克，钙38毫克，铁1.6毫克，还含有维生素A、维生素B1和维生素B2及多种微量元素；每100克鳝肉含热量为347.5千焦（相当于83千卡）。

黄鳝蛋白质中氨基酸含量十分丰富，含有多种人体所必需的氨基酸。

脂肪中含有较多不饱和脂肪酸。

在30多种常见淡水鱼中，黄鳝肌肉中钙和铁的含量位居第一；蛋白质含量位居第三，仅次于鲤鱼和青鱼。

黄鳝是一种高蛋白质、低脂肪食品，是中老年人的营养滋补品。

黄鳝还有很高的药用价值。

民间有“夏吃一条鳝，冬吃一枝参”的说法。

在我国历代本草中都有黄鳝药用价值的记载。

其味甘，性温，无毒，入肝、脾、肾经，补虚损，除风湿，通经脉，强筋骨，主治痲伤、风寒湿痹、产后淋漓、下痢脓血、痔瘕。

黄鳝的血能祛风、活血、壮阳，可治癣、痿、口眼歪斜、耳痛、鼻出血等。

黄鳝的头能治疗积食不消，头骨烧之，内服止痢。

黄鳝的皮可用于治疗乳房肿痛。

黄鳝的骨可治疗虚劳咳嗽。

<<黄鳝健康养殖技术问答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>